

Ministru kabineta noteikumu projekta „Grozījumi Ministru kabineta 2014.gada 21.janvāra noteikumos Nr.45 “Nomerācijas pārvaldīšanas kārtība, izveidojot un uzturot numerācijas datubāzi”” sākotnējās ietekmes novērtējuma ziņojums (anotācija)

I. Tiesību akta projekta izstrādes nepieciešamība		
1.	Pamatojums	Ministru kabineta noteikumu projekts „Grozījumi Ministru kabineta 2014. gada 21. janvāra noteikumos Nr.45 “Nomerācijas pārvaldīšanas kārtība, izveidojot un uzturot numerācijas datubāzi”” (turpmāk – Noteikumu projekts) sagatavots saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 7. panta 1. punkts, 19. panta pirmās daļas 14. punkts un 55. panta otrā daļu.
2.	Pašreizējā situācija un problēmas, kuru risināšanai tiesību akta projekts izstrādāts, tiesiskā regulējuma mērķis un būtība	<p>Ministru kabineta 2014. gada 21. janvāra noteikumi Nr. 45 „Nomerācijas pārvaldīšanas kārtība, izveidojot un uzturot numerācijas datubāzi” (turpmāk – noteikumi) nosaka kārtību, kādā tiek uzturēti dati, kas fiksē numerācijas resursa izmantošanu valstī.</p> <p>Numerācijas datubāze satur Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas (turpmāk – Regulators) reģistrētu informāciju par piešķirtajām, pagarinātajām, anulētajām un tālāk nodotajām numerācijas lietošanas tiesībām, un komersanta iesniegtu informāciju par numerācijas faktisko izmantošanu. Valsts akciju sabiedrība „Elektroniskie sakari” (turpmāk – VAS „Elektroniskie sakari”), izpildot numerācijas pārvaldīšanas funkciju, nodrošina komersantam un Regulatoram piekļuvi numerācijas datu bāzei, lai ievadītu izmaiņu datus un piekļūtu uzkrātai informācijai.</p> <p>Noteikumu projekts paredz vienādot noteikumos lietotos terminus ar tiem, kas lietoti Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumos Nr. 367 „Nacionālais numerācijas plāns”.</p> <p>Noteikumu projektā ietverta V sadaļa, kas paredz VAS „Elektroniskie sakari” nodrošināt Elektronisko sakaru likuma 6. panta pirmajā daļā noteikto funkciju izpildi numerācijas pārvaldībai. Tādējādi definētas darbības Numerācijas datubāzes administrēšanai, lai sekotu datu kvalitātei un novērstu konstatētās neprecizitātes vai pārkāpumus.</p> <p>Anotācijas III sadaļā sniegts detalizēts izdevumu aprēķins 2018.–2020. gadam ar mērķi jaunas Numerācijas datubāzes izstrādei un ieviešanai. Esošā Numerācijas datu bāze izstrādāta 2005. gadā un ilgstoši nodrošinājusi numerācijas resursu apmierinošu uzskaaitīšanu un administrēšanu. Datu bāze sākotnēji nodrošināja informācijas saglabāšanu septiņzīmju numuriem un tika pielāgota pārejai uz astoņzīmju numuriem, kā arī līdz ar Ministru kabineta</p>

		<p>2009. gada 11. augusta noteikumu Nr. 892 "Noteikumi par numerācijas lietošanas tiesību ikgadējo valsts nodevu" spēkā stāšanās, nodrošina komersantu rīcībā esošo īso kodu uzskaitīšanu un administrēšanu.</p> <p>Saistībā ar grozījumu Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumos Nr. 367 „Nacionālais numerācijas plāns” (kas tiek virzīts vienlaikus ar šo noteikumu projektu) tiek paredzēta jauna numerācijas diapazona atvēršana, kas nozīmētu jaunu numerācijas resursu uzskaites ieviešanu un datu struktūru izveidi. Esošās Numerācijas datubāzes ietvaros nav iespējams nodrošināt numerācijas nodevas administrēšanu visu numuru saglabāšanas gadījumos, ja tāds lēmums tiktu pieņemts.</p> <p>Anotācijas III sadaļā sniegts uzdevumu un izdevumu pārskats VAS „Elektroniskie sakari” jaunas Numerācijas datubāzes izveidei, kas tiktu organizēts iepirkumu procedūras kārtībā.</p> <p>Šobrīd Numerācijas datu bāze ir darboties spējīga un 2017. gadā nodrošina deleģēto valsts uzdevumu izpildi.</p>
3.	Projekta izstrādē iesaistītās institūcijas	VAS „Elektroniskie sakari”
4.	Cita informācija	Nav.

II. Tiesību akta projekta ietekme uz sabiedrību, tautsaimniecības attīstību un administratīvo slogu		
1.	Sabiedrības mērķgrupas, kuras tiesiskais regulējums arī ietekmē vai varētu ietekmēt	Elektronisko sakaru komersanti – numerācijas resursu izmantotāji, kuri numerācijas datu bāzē ievada informāciju par numerācijas izmantošanu.
2.	Tiesiskā regulējuma ietekme uz tautsaimniecību un administratīvo slogu	Projekts nerada papildus ietekmi uz tautsaimniecību un administratīvo slogu.
3.	Administratīvo izmaksu monetārs novērtējums	Projekts šo jomu neskar.
4.	Cita informācija	Nav.

III. Tiesību akta projekta ietekme uz valsts budžetu un pašvaldību budžetiem					
Rādītāji	2018. gads		Turpmākie trīs gadi (euro)		
			2019	2020	2021
	saskaņā ar valsts budžetu	izmaiņas kārtējā gadā, salīdzinot ar	izmaiņas, salīdzinot ar 2018.	izmaiņas, salīdzinot ar 2019.	izmaiņas, salīdzinot ar 2020.

VARAManot_160217_NumerDB_R.DOCX; Ministru kabineta noteikumu projekta „Grozījumi Ministru kabineta 2014. gada 21. janvāra noteikumos Nr. 45 „Numerācijas pārvaldīšanas kārtība, izveidojot un uzturot numerācijas datubāzi”” sākotnējās ietekmes novērtējuma ziņojums (anotācija)

	2018. gadam	valsts budžetu 2018. gadam	gadu	gadu	gadu
1	2	3	4	5	6
1. Budžeta ieņēmumi:	nav	nav	nav	nav	nav
1.1. valsts pamatbudžets, tai skaitā ieņēmumi no maksas pakalpojumiem un citi pašu ieņēmumi	nav	nav	nav	nav	nav
1.2. valsts speciālais budžets	nav	nav	nav	nav	nav
1.3. pašvaldību budžets	nav	nav	nav	nav	nav
2. Budžeta izdevumi:	0	- 225 000	- 10 000	- 10 000	0
2.1. valsts pamatbudžets	0	- 225 000	- 10 000	- 10 000	0
2.2. valsts speciālais budžets	nav	nav	nav	nav	nav
2.3. pašvaldību budžets	nav	nav	nav	nav	nav
3. Finansiālā ietekme:	nav	nav	nav	nav	nav
3.1. valsts pamatbudžets	nav	nav	nav	nav	nav
3.2. speciālais budžets	nav	nav	nav	nav	nav
3.3. pašvaldību budžets	nav	nav	nav	nav	nav
4. Finanšu līdzekļi papildu izdevumu finansēšanai (kompensējošu izdevumu samazinājumu norāda ar "+" zīmi)	X	nav	nav	nav	nav
5. Precizēta finansiālā ietekme:	X	nav	nav	nav	nav
5.1. valsts pamatbudžets		nav	nav	nav	nav
5.2. speciālais budžets		nav	nav	nav	nav
5.3. pašvaldību budžets		nav	nav	nav	nav
6. Detalizēts ieņēmumu un izdevumu aprēķins:	Izdevumi (sniegti aptuveni aprēķini; Izdevumi tiks noteikti pēc iepirkuma procedūras veikšanas): 2018. gads: -225 000 2019.gads: - 10 000 2020.gads: - 10 000 0				
6.1. detalizēts ieņēmumu aprēķins	X				
6.2. detalizēts izdevumu aprēķins	2018.gads				
6.2.1.	Datu struktūras izveide				
	10 000	Ietver datu struktūru projektējumu, pamata datu struktūru izveidošanu, to loģisko sasaisti, datu apstrādes pamata tehniskos elementus u.c. Numerācijas resursu tabula – 40 cilvēkstundas skaits x 50,00			

VARAManot_160217_NumerDB_R.DOCX; Ministru kabineta noteikumu projekta „Grozījumi Ministru kabineta 2014. gada 21. janvāra noteikumos Nr. 45 „Numerācijas pārvaldīšanas kārtība, izveidojot un uzturot numerācijas datubāzi”” sākotnējās ietekmes novērtējuma ziņojums (anotācija)

		<p>euro (vidējā programmēšanas stundas likme nozarē) viena speciālista cilvēkstunda = 2000 euro ar PVN;</p> <p>Pieteikumu/lietošanas tiesību tabula – 40 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 2000 euro ar PVN;</p> <p>Numerācijas izmantošanas tabula – 40 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 2000 euro ar PVN;</p> <p>Ziņojumu tabula – 20 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 1000 euro ar PVN;</p> <p>Klasifikatoru, komersantu, lietotāju tabula – 40 cilvēkstundu skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 2000 euro ar PVN;</p> <p>Autorizācijas pārvaldības datu struktūra – 20 cilvēkstundu skaits x 50,00 euro viena cilvēkstunda = 1000 euro ar PVN.</p>
6.2.2.	Funkcionalitāte /ekrānformas izstrāde	
	50 000	<p>Ietver ekrānformu izstrādi, datu ievades un apstrādes funkcionalitātes atbalsts, pamata procesu izstrādes atbalsts:</p> <p>Numerācijas resursu pārskats formas – 300 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 15000 euro ar PVN;</p> <p>Numerācijas resursa forma ar pieteikumu/izmaiņu vēstures formas – 200 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 10000 euro ar PVN;</p> <p>Pieteikumu pārskata formas – 100 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 5000 euro ar PVN;</p> <p>Numerācijas resursa pieteikuma apstrādes process, t.sk. lietošanas tiesību pieteikumu reģistrēšana, apstrāde, izmaiņas – 300 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 15000 euro ar PVN;</p> <p>Izmantošanas tiesības informācijas pārskati ekrānformas (izmantošanas tiesības paredzēt reģistrēt tikai caur masveida datu ielādes risinājumiem) – 100 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 5000 euro ar PVN.</p>
6.2.3.	Komersantu ziņojumu izveide	
	40 000	<p>Ietver webservisu un CSV augšuplādes risinājuma projektējumu un izstrādi. Iekļauj šādus webservisus un CSV augšuplādes.</p> <p>Izmantošanas tiesību ziņojumi webservisi – 200 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 10000 euro ar PVN;</p> <p>Pārvietošanas ziņojumu webservisi – 200 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 10000 euro ar PVN;</p> <p>CSV failu augšuplāde (izmantošanas un pārvietošanas numuru ziņošanai) – 300 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 10000 euro ar PVN;</p> <p>Operatora noteikšanas webserviss – 100 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena speciālista cilvēkstunda = 10000 euro ar PVN.</p>
6.2.4.	Komersantu un lietotāju pārvaldība, autorizācijas risinājums	
	10 000	<p>Ietver komersantu reģistra uzturēšanu, lietotāja tiesību pārvaldību, pamata vajadzības lietotāju autorizācijai, paroles atjaunošanai – 100 cilvēkstundas skaits x 50,00 euro viena</p>

		speciālista cilvēkstunda = 10000 <i>euro</i> ar PVN.
6.2.5.	Analītikas apgabals, atskaides pārskati, datu atlase u.c.	
	40 000	Ietver datu apstrādes procesus analītikas vajadzībām (piemēram, noteiktu vēsturisko datu faktu fiksēšana, faktu aprēķināšana, dimensiju izstrāde, dati tiek sagatavoti analītikas vajadzībām) – 600 cilvēkstundas skaits x 50,00 <i>euro</i> viena speciālista cilvēkstunda = 30000 <i>euro</i> ar PVN; Ietver ekrānformas atskaišu, pārskatu un datu analīzes veikšanai – 200 cilvēkstundas skaits x 50,00 <i>euro</i> viena speciālista cilvēkstunda = 10000 <i>euro</i> ar PVN.
6.2.6.	Esošo datu migrācija	
	20 000	Esošo datu migrāciju – 300 cilvēkstundas skaits x 50,00 <i>euro</i> viena speciālista cilvēkstunda = 15000 <i>euro</i> ar PVN; Datu izlādi, apstrādi un ielādi plānotajā risinājumā – 100 cilvēkstundas skaits x 50,00 <i>euro</i> viena speciālista cilvēkstunda = 5000 <i>euro</i> ar PVN. Summas pieaugums saistīts ar Piegādātāja riskiem, darbā ar nezināmu datu struktūru.
6.2.7.	Projekta vadība 10 %	
	20 000	Projekta vadība, uzraudzība un kontrole – 400 cilvēkstundas skaits x 50,00 <i>euro</i> viena speciālista cilvēkstunda = 20000 <i>euro</i> ar PVN.
6.2.8.	Testēšana, dokumentēšana, piegādes u.c. 20%	
	35 000	Testēšana, dokumentēšana, piegādes – 600 cilvēkstundu skaits x 40,00 <i>euro</i> viena cilvēkstunda = 24000 <i>euro</i> ar PVN; Citas izmaksas saistītas ar projektu – 11000 <i>euro</i> ar PVN.
	Kopā: 225 000	
2019. gads	10 000	Projekta ietvaros ir plānots veikt jaunas Numerācijas datu bāzes izveidi. Plānojot datu bāzes uzturēšanas izdevumus, ir paredzēti līdzekļi standartizētās programmatūras licencēšanai, kas nodrošina tiesības lietot šo programmatūru, kā arī saņemt tās atjauninājumus, un uzturēšanas izdevumi specializētās programmatūras funkcionēšanas problēmu profilaksei, kļūdu novēršanai un sistēmas lietotāju atbalstam. . Provizoriskās standartizētās un specializētās programmatūras uzturēšanas izmaksas 10000 <i>euro</i> ar PVN.
2020. gads	10 000	Projekta ietvaros ir plānots veikt jaunas Numerācijas datu bāzes izveidi. Plānojot datu bāzes uzturēšanas izdevumus, ir paredzēti līdzekļi standartizētās programmatūras licencēšanai, kas nodrošina tiesības lietot šo programmatūru, kā arī saņemt tās atjauninājumus, un uzturēšanas izdevumi specializētās programmatūras funkcionēšanas problēmu profilaksei, kļūdu novēršanai un sistēmas lietotāju atbalstam. . Provizoriskās standartizētās un specializētās programmatūras uzturēšanas izmaksas 10000 <i>euro</i> ar PVN.

2021. gads	0
7. Cita informācija	VAS „Elektroniskie sakari” esošo Valsts informācijas sistēmu Numerācijas datubāzi izveidoja 2005. gadā par saviem līdzekļiem. VAS „Elektroniskie sakari” 2015. gadā veica Numerācijas datubāzes funkcionālo un drošības auditu, kā rezultātā tika sagatavots detalizēts atzinums un Numerācijas pārvaldības attīstības plāns. Audita rezultātā ir secināts, ka Numerācijas datubāze ir morāli un fiziski novecojusi, tās izstrādes tehnoloģijas ilgstoši vairs netiek attīstītas, kas rada būtiskus drošības un funkcionalitātes riskus Numerācijas datubāzes darbībai ilgtermiņā. Numerācijas datubāze kā nemateriālais ieguldījums un pamatlīdzeklis ir nolietojies un sasniedzis nulles vērtību. Secināts arī, ka no informācijas sistēmas darbības drošības, funkcionalitātes un ekonomiskuma viedokļa optimāla ir jaunas Numerācijas datubāzes izstrāde.

IV. Tiesību akta projekta ietekme uz spēkā esošo tiesību normu sistēmu		
1.	Nepieciešamie saistītie tiesību aktu projekti	Grozījumi Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumos Nr. 367 „Nacionālais numerācijas plāns”, kas nosaka numura struktūru un formātu tā identifikācijai un maršrutēšanai, numura sastādīšanas procedūras, kā arī numerācijas lietošanas mērķus un veidus. Noteikumu projekts tiek virzīts vienlaikus ar grozījumiem Ministru kabineta 2015. gada 30. jūnija noteikumos Nr. 367 „Nacionālais numerācijas plāns”.
2.	Atbildīgā institūcija	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija.
3.	Cita informācija	Nav.

VI. Sabiedrības līdzdalība un komunikācijas aktivitātes		
1.	Plānotās sabiedrības līdzdalības un komunikācijas aktivitātes saistībā ar projektu	Saskaņā ar Ministru kabineta 2009. gada 25. augusta noteikumu Nr. 970 „Sabiedrības līdzdalības kārtība attīstības plānošanas procesā” 7.4.1. apakšpunktu sabiedrības pārstāvji ir aicināti līdzdarboties, rakstiski sniedzot viedokli par noteikumu projektu tā izstrādes stadijā. Sabiedrības pārstāvji ir informēti par iespēju līdzdarboties, publicējot paziņojumu par līdzdalības procesu Ministrijas tīmekļa vietnē.
2.	Sabiedrības līdzdalība projekta izstrādē	Noteikumu projekts 2017. gada 14. februārī tika ievietots Ministrijas tīmekļa vietnē: www.varam.gov.lv sadaļā „Sabiedrības līdzdalība”, aicinot sabiedrību izteikt viedokli.
3.	Sabiedrības līdzdalības rezultāti	Sadaļa tiks precizēta pēc sabiedrības viedokļu saņemšanas.

VARAMnot_160217_NumerDB_R.DOCX; Ministru kabineta noteikumu projekta „Grozījumi Ministru kabineta 2014. gada 21. janvāra noteikumos Nr. 45 „Numerācijas pārvaldīšanas kārtība, izveidojot un uzturot numerācijas datubāzi”” sākotnējās ietekmes novērtējuma ziņojums (anotācija)

4.	Cita informācija	Nav.
----	------------------	------

VII. Tiesību akta projekta izpildes nodrošināšana un tās ietekme uz institūcijām		
1.	Projekta izpildē iesaistītās institūcijas	VAS „Elektroniskie sakari”, Regulators
2.	Projekta izpildes ietekme uz pārvaldes funkcijām un institucionālo struktūru. Jaunu institūciju izveide, esošu institūciju likvidācija vai reorganizācija, to ietekme uz institūcijas cilvēkresursiem	Noteikumu projekta īstenošana tiks veikta esošo cilvēkresursu ietvaros. Noteikumu projekts neparedz jaunu institūciju izveidi, likvidāciju vai reorganizāciju. Noteikumu projekts neietekmē iesaistīto institūciju funkcijas un uzdevumus.
3.	Cita informācija	Nav.

Anotācijas V sadaļa – projekts šo jomu neskar.

Vides aizsardzības un
reģionālās attīstības ministrs

K.Gerhards

Vides aizsardzības un
reģionālās attīstības ministrs valsts sekretārs

R.Muciņš

Vāvere, 67026936
Aija.Vavere@varam.gov.lv